

Stanusch Technologies uruchamia system oparty o pot??n? sie? neuronow?

2008.11.28

Phenomind Ventures - office@phenomindventures.com

Spółka [Stanusch Technologies](#) zrealizowa?a presti?owy projekt inteligentnego systemu wspierania pracy dla jednej z najwi?kszych polskich porównywarek cenowych.

Stworzony przez Stanusch Technologies oparty o sztuczno? inteligencj? system, analizuje dane nt. produktów oferowanych przez kilkaset sklepów internetowych poszukuj?c identycznych produktów mimo ró?ni? w ich nazewnictwie. Sklepy internetowe najcz??ciej stosuj? w?asne nazewnictwo produktów i rzadko korzystaj? z kodów towarowych producentów. To powoduje, ?e stworzenie dobrej porównywarki cenowej wymaga mnóstwa nak?adów r?cznej pracy na odpowiednie przygotowanie bazy produktów. Rozwi?zanie zaprojektowane przez Stanusch Technologies zdecydowanie u?atwia ten proces ograniczaj?c rol? cz?owieka do nadzoru nad procesem i podejmowanie ostatecznych decyzji.

Dzi?ki stworzonemu systemowi proces budowy bazy ofert zosta? w znacznej mierze zautomatyzowany. Aby zrealizowa? te same zadania potrzebujemy znacznie mniejszego zespo?u nie wspominaj?c ju? o fakcie znacznie szybszej budowy naszej listy produktów. Sam produkt oparty jest o sie? neuronow? sk?adaj?c? si? z oko?o 15 tysi?cy neuronów oraz ponad 300 tysi?cy po??cze? pomi?dzy nimi. Ilo?? ta ca?y czas ro?nie w zale?no?ci od przybywania nowych ofert i produktów, a wagi pomi?dzy po??czeniami s? korygowane automatycznie. W ci?gu kilku godzin system analizuje pó? miliona ofert szukaj?c podobie?stw i wskazuj?c w?a?ciwe po??czenia ofert sklepów z produktami porównywarki.

?

Zrealizowanie tego kontraktu by?o dla nas przede wszystkim wielkim wyzwaniem intelektualnym. Zrealizowany system wykorzystuje najnowsze zdobycze sztucznej inteligencji i nale?y z pewno?ci? do najciekawszych tego typu implementacji zrealizowanych komercyjnie. ? ? powiedzia? Maciej Stanusch, prezes zarz?du Stanusch Technologies.